#### INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/RU 2004/000542

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER A61K 35/64, A61P 31/12			
According t	o International Patent Classification (IPC) or to both	national classification and IPC	,
B. FIEL	DS SEARCHED		
Minimum d	ocumentation searched (classification system followed by	classification symbols)	
	A61K 35/64, A61	P 31/12	-
Documentat	ion searched other than minimum documentation to the e	xtent that such documents are included in the	e fields searched
Electronic da	ata base consulted during the international search (name o	of data base and, where practicable, search te	erms used)
C. DOCU	MENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where ap	opropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X Y X Y A	US 6337093 A (KIM et al.) 08.01.2002 the claims, the description pages 2-6, example WO 1997/06820 A1 (CARSON JOHN WILL) the claims G. N. GORNOSTAEV "Nasekomye SSSR", Moscow, 1970, pages 302-303, 312-315 WO 9014098 A (PLANT GENETIC SYSTEN	(AM) 27.02.1997 Publishing House "Mysl",	1,11,20-24 2-10, 12-19 1, 11,20-24 2-10, 12-19 1-24
Further documents are listed in the continuation of Box C.  See patent family annex.			
* Special categories of cited documents:  "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance.  "T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention			ation but cited to understand
"E" earlier document but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)  "K" document of particular relevance; the claim step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claim document of particular relevance; the claim			claimed invention cannot be cred to involve an inventive
"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means considered to involve an inventive step when the document combined with one or more other such documents, such combinations.			step when the document is locuments, such combination
"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed "E" design obvious to a person skilled in the art "E" document member of the same patent family			· ·
Date of the actual completion of the international search  Date of mailing of the international search report			ch report
(13.05.2005) (26.05.2005)			
Name and mailing address of the ISA/ Aut		Authorized officer	
RU			
Facsimile No.		Telephone No.	· ·

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (July 1992)

### INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.
PCT/RU 2004/000542

ategory*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No
A	FR 2695392 (CENTRE NAT RECH SCIENT) 11.03.1994	1-24
A	JP 11098997 (TORAY INDUSTRIES) 13.04.1999, the abstract	1-24
A	RU 99102416 A (NAUCHNO-PROIZVODSTVENNY TSENTR PO ZHIVOTNOVODSTVU) 10.11.2000, the abstract	
·		
-	·	
.		
	··;	
	· •	·
	•	
		•
	•	
		•

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (July 1992)

## отчет о международном поиске

Международная заявка № PCT/RU 2004/000542

# А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

A61K 35/64, A61P 31/12

Согласно Международной патентной классификации (МПК-7)

### В. ОБЛАСТИ ПОИСКА:

Проверенный минимум документации (система классификации и индексы) МПК-7: A61K 35/64, A61P 31/12

110112 55/01, 11012 51/12

Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в поисковые подборки:

АБД "Российская медицина" с 1988-2004

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, поисковые термины):

C.	локументы.	СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ:

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
	US 6337093 A (KIM et al.) 08.01.2002	
$\mathbf{x}$	формула, описание стр. 2-6, пример 1	1,11,20-24
Y		2-10, 12-19
	WO 1997/06820 A1 (CARSON JOHN WILLIAM) 27.02.1997	
Χ .	формула	1, 11,20-24
Y		2-10, 12-19
A	Г. Н. ГОРНОСТАЕВ "Насекомые СССР", Из-во "Мысль", Москва, 1970, стр. 302-303, 312-315	1-24
A	WO 9014098 A (PLANT GENETIC SYSTEMS NV) 29.11.1990	1-24

Х последующие документы указаны в продолжении графы С.	данные о патентах-аналогах указаны в приложении	
• Особые категории ссылочных документов:	Т более поздний документ, опубликованный после даты	
А документ, определяющий общий уровень техники и не считающийся	международной подачи или приоритета, но приведенный	
особо релевантным	для понимания принципа или теории, на которых	
Е более ранняя заявка или патент, но опубликованная на дату	основывается изобретение	
международной подачи или после нее	Х документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету	
<ul> <li>документ, подвергающий сомнению притязание (я) на приоритет,</li> </ul>	поиска; заявленное изобретение не обладает новизной или	
или который приводится с целью установления даты публикации	изобретательским уровнем, в сравнении с документом, взятым	
другого ссылочного документа, а также в других целях (как указано)	в отдельности	
	Y документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету	
О документ, относящийся к устному раскрытию, использованию,	понска; заявленное изобретение не обладает изобретательским	
экспонированию и т.д.	уровнем, когда документ взят в сочетании с одним или несколь-	
Р документ, опубликованный до даты международной подачи, но	кими документами той же категории, такая комбинация	
после даты испрашиваемого приоритета	документов очевидна для специалиста	
	& документ, являющийся патентом-аналогом	
Дата действительного завершения международ-	Дата отправки настоящего отчета о международном поиске:	
ного поиска: 13 мая 2005 (13.05.2005)	26 мая 2005 (26.05.2005)	
Наименование и адрес Международного поискового органа	Уполномоченное лицо:	
Федеральный институт промышленной		
собственности	Н. Литвиненко	
РФ,123995, Москва, Г-59, ГСП-5, Бережковская наб.,	•	
30,1 Факс: 243-3337, телетайп: 114818 ПОДАЧА	Телефон № 240-25-91	
	1 Ο Ι Ο Ι Ο Ι Ε Ε Ι Ο Ι Ε Ε Ι Ε Ι Ε Ι Ε Ι	
Форма PCT/ISA/210 (второй лист)(апрель 2005)	•	

# отчет о международном поиске

Международная заявка № PCT/RU 2004/000542

С. (продолжение) ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ:			
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №	
A	FR 2695392 (CENTRE NAT RECH SCIENT) 11.03.1994	1-24	
· A	JP 11098997 (TORAY INDUSTRIES) 13.04.1999, реферат	1-24	
A	RU 99102416 A (НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР ПО ЖИВОТНОВОДСТВУ) 20.11.2000, реферат	1-24	
·			
	~		
	•		
		·	
·	•		
		•	
·			

Форма PCT/ISA/210 (продолжение второго листа)(апрель 2005)